

Διαμορφώνουμε
το μέλλον της
εκτύπωσης με την
τεχνολογία χωρίς
θερμότητα



EPSON®

Ανταποκρινόμαστε στην παγκόσμια πρόκληση της ηλεκτρικής ενέργειας

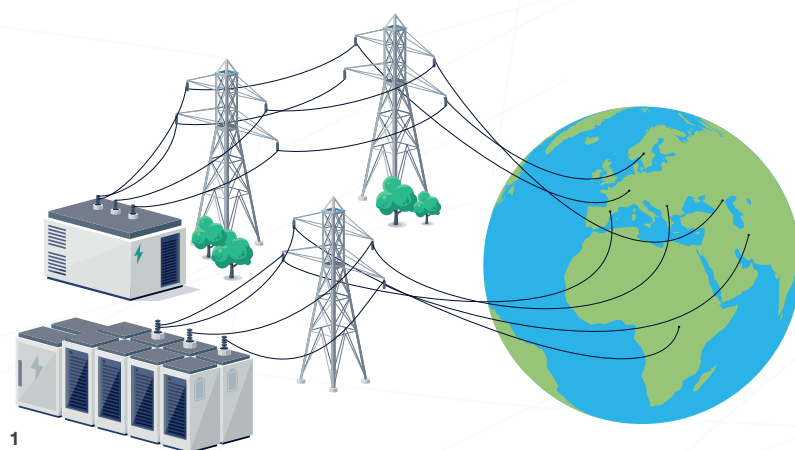
Καθώς η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας επιταχύνεται σε όλο τον κόσμο, ήρθε η ώρα να σκεφτούμε τι μπορούμε να κάνουμε όλοι για να μειώσουμε τη χρήση μας.

Και η μετάβαση στην τεχνολογία εκτύπωσης χωρίς θερμότητα είναι ένας τρόπος για να συμβάλουμε.

www.epson.gr/heat-free-technology

x3

Μεταξύ 1980 και 2020, η παγκόσμια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας υπερτριπλασιάστηκε.¹



Ενώ η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας αναμένεται να

διπλασιαστεί έως το 2050²

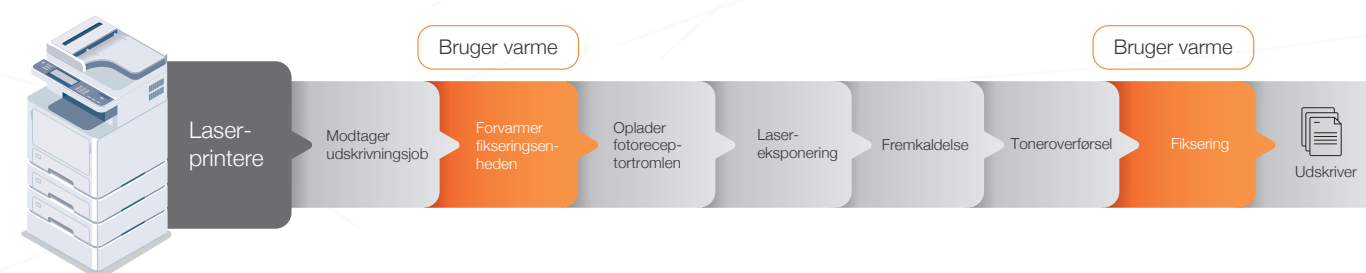
καθώς η ηλεκτροδότηση και οι συνθήκες ζωής βελτιώνονται.



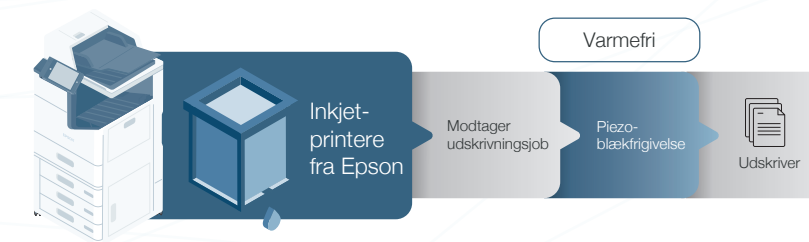
Γιατί να μεταβείτε στην τεχνολογία εκτύπωσης χωρίς θερμότητα;

Στην Epson, εστιάζουμε στην αλλαγή του τρόπου με τον οποίο καταναλώνουμε ρεύμα. Κάνουμε τη μετάβαση στην τεχνολογία χωρίς θερμότητα, η οποία δεν χρησιμοποιεί θερμότητα στη διαδικασία εκτόξευσης μελανιού και προσφέρει χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας.³

Διαδικασία εκτύπωσης laser



Διαδικασία εκτύπωσης inkjet



¹ Συνολική τελική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από το IEA World Energy Balances Highlights (2022)

² Συνολική τελική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας με βάση το σενάριο NetZero, από το δωρεάν σύνολο δεδομένων του IEA World Energy Outlook 2022

³ www.epson.gr/heat-free

Πώς μπορεί να βοηθήσει η Epson σε αυτό;

Τα οφέλη της τεχνολογίας εκτύπωσης χωρίς θερμότητα

Μεταβείτε σε τεχνολογίες εκτύπωσης χωρίς θερμότητα, για μείωση της κατανάλωσης ενέργειας. Κάθε σελίδα που εκτυπώνετε μπορεί να κάνει τη διαφορά. Και θα μπορούσατε να ξεκλειδώσετε και άλλες δυνατότητες απόδοσης.



Η μειωμένη κατανάλωση ενέργειας εξοικονομεί ενέργεια

Η τεχνολογία εκτύπωσης χωρίς θερμότητα μειώνει την ανάγκη για ενέργεια επειδή δεν χρησιμοποιεί θερμότητα για να ζεσταθεί.



Λιγότερα εξαρτήματα για αντικατάσταση, χαμηλότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις

Οι εκτυπωτές laser έχουν τύμπανα, ιμάντες μεταφοράς και ασφάλειες που μπορεί να απαιτούν περιοδική αντικατάσταση. Οι εκτυπωτές inkjet δεν διαθέτουν κανένα από αυτά τα εξαρτήματα, αποφεύγοντας την ανάγκη αντικατάστασής τους.



Εξοικονομήστε χρόνο με άμεσα διαθέσιμη εκτύπωση

Η απουσία θερμότητας σημαίνει επίσης ότι δεν υπάρχει χρόνος προθέρμανσης κατά την ενεργοποίηση του εκτυπωτή ή την επαναφορά από αδράνεια. Αρχίζει να εκτυπώνει αμέσως.



Μειωμένη συντήρηση

Η απουσία θερμότητας στους εκτυπωτές inkjet της Epson σημαίνει ότι υπάρχουν λιγότερα μέρη που μπορούν να φθαρούν, πράγμα που σημαίνει λιγότερη παρέμβαση συντήρησης.